

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عوض فضل

الملف الثالث والخمسون
{محلول}



إذا كان $S = 4$ ص ، قارن بين : $\frac{S}{4}$ في القدرات

- القيمة الأولى : S - القيمة الثانية : S^2



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

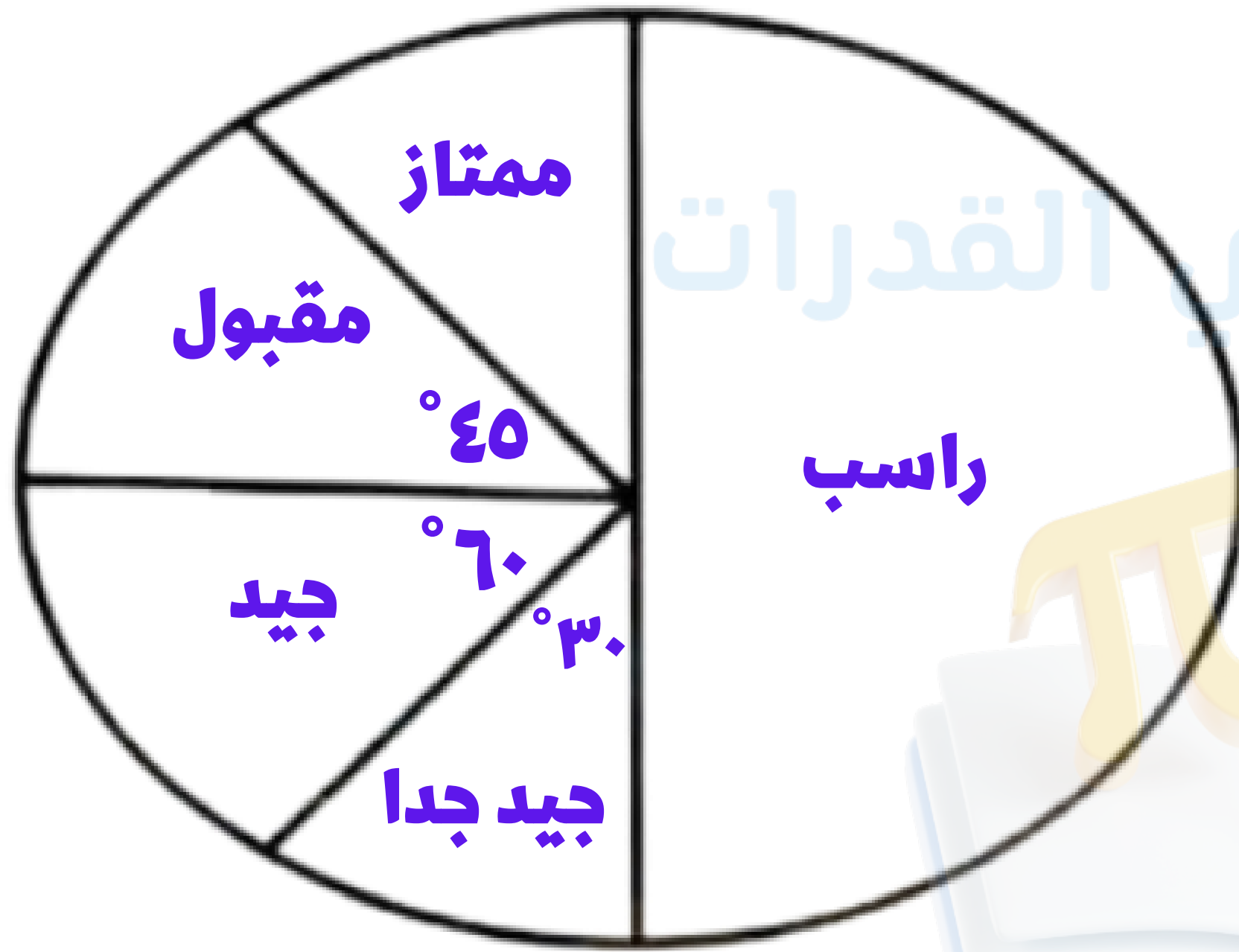
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أحمد قطع مع عائلته المسافة من مكة إلى المدينة في ٥ ساعات ، ما سرعة أحمد إذا كانت المسافة بين المدينة ومكة ٥٠٠ كم ؟

- أ ٥٠ كم/س ب ١٠٠ كم/س ج ١٢٠ كم/س د ١٤٠ كم/س

0536579308



عدد الطلاب الحاصلين على
مقبول يساوي عدد الطلاب
الحاصلين على

أ جيد

ب جيد جدًا

د ممتاز

ج راسب

في المدرسة، إذا كان كل ١٥ طالب يشرف عليهم ٢ معلم، فكم عدد المعلمين إذا كان عدد الطلاب ٤٥٠ ؟

د ٣٠

ج ١٢٠

ب ٦٠

أ ٦٥

0536579308

إذا كانت تكلفة رحلة ٥٤٠٠ ريال واشترك ١٢ طالب في الرحلة ، قارن بين :

- القيمة الأولى : ما يدفعه ٤ طلاب - القيمة الثانية : ١٨٠٠ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كانت الساعة الآن الثامنة مساءً، كم تكون الساعة بعد ٥٤٠٠٠ ثانية ؟

د ١١ مساءً

ب ١٠ صباحًا

أ ٩ صباحًا

ج ١١ صباحًا

0536579308

عوض فضل في القدرات

$$6 + 4$$

$$= \frac{\text{-----}}{2}$$



ج ٥

ب ٤

أ ٣

د ٦

0536579308

يصنع شخص ٣ فطائر في نصف ساعة، كم الوقت الذي
يستغرقه في صنع الفطيرة الواحدة ؟

أ ١٠ دقائق

ب ١٥ دقيقة

ج ٢٠ دقيقة

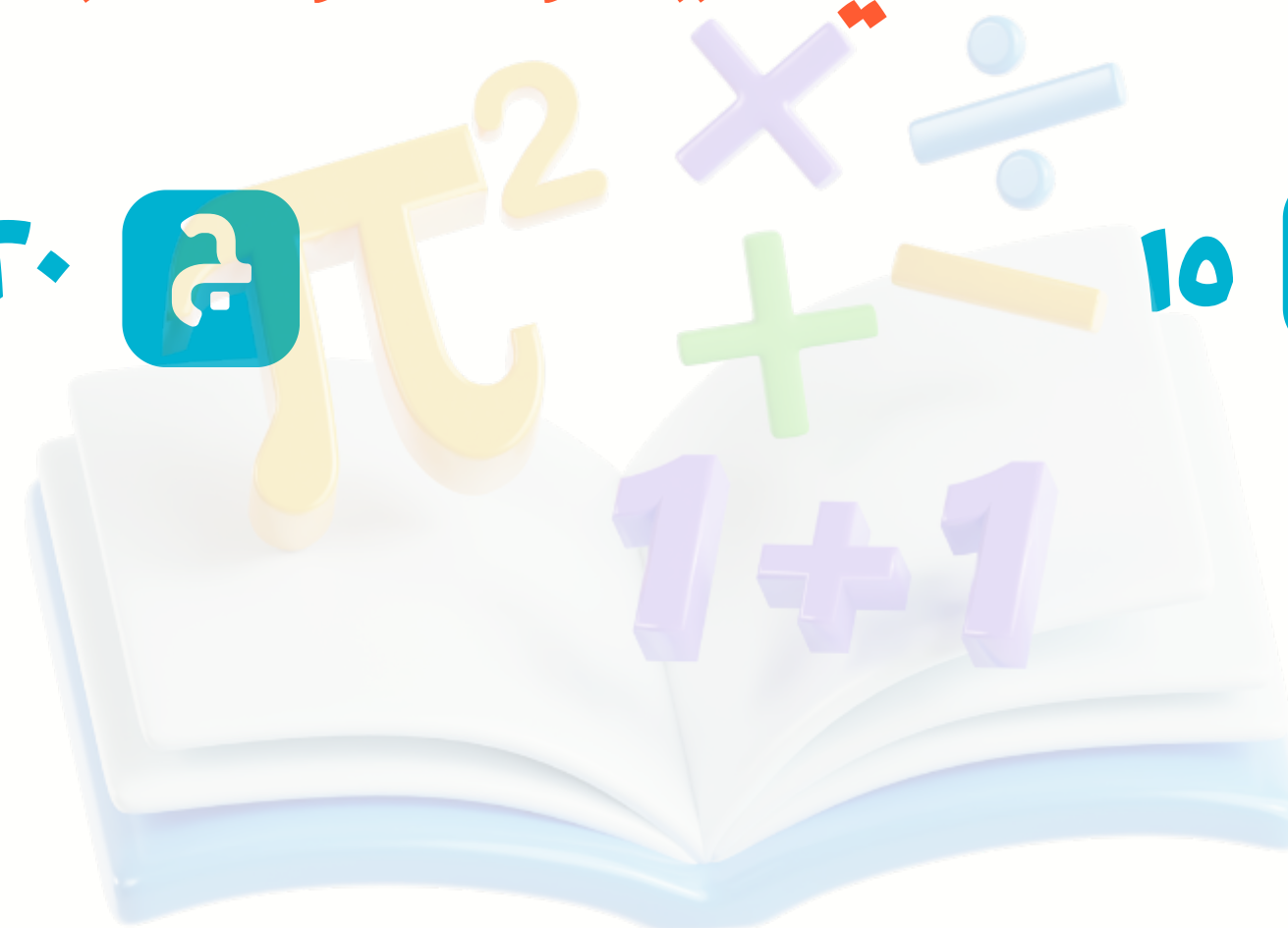
د ٣٠ دقيقة

0536579308

يشرب محمد ٥ أكواب قهوة في اليوم، كم كوب قهوة يشربه في ٥ أيام؟



გო ე



إذا كان سعر الدفتر الكبير ٥ ريال وسعر الدفتر الصغير ٢ ريال، فإذا اشترى ٨ دفاتر ودفع ٣١ ريال، كم دفتر صغير اشترى؟



0536579308

عوض عن فضل في القدرات

$$3,9 \times 333,0$$

$$=$$

$$3,98 \times 1,0$$

$$\frac{1}{3} \quad \text{أ}$$

ب

$$\frac{1}{5} \quad \text{ج}$$

د

$$\frac{3}{4} \quad \text{د}$$

0536579308

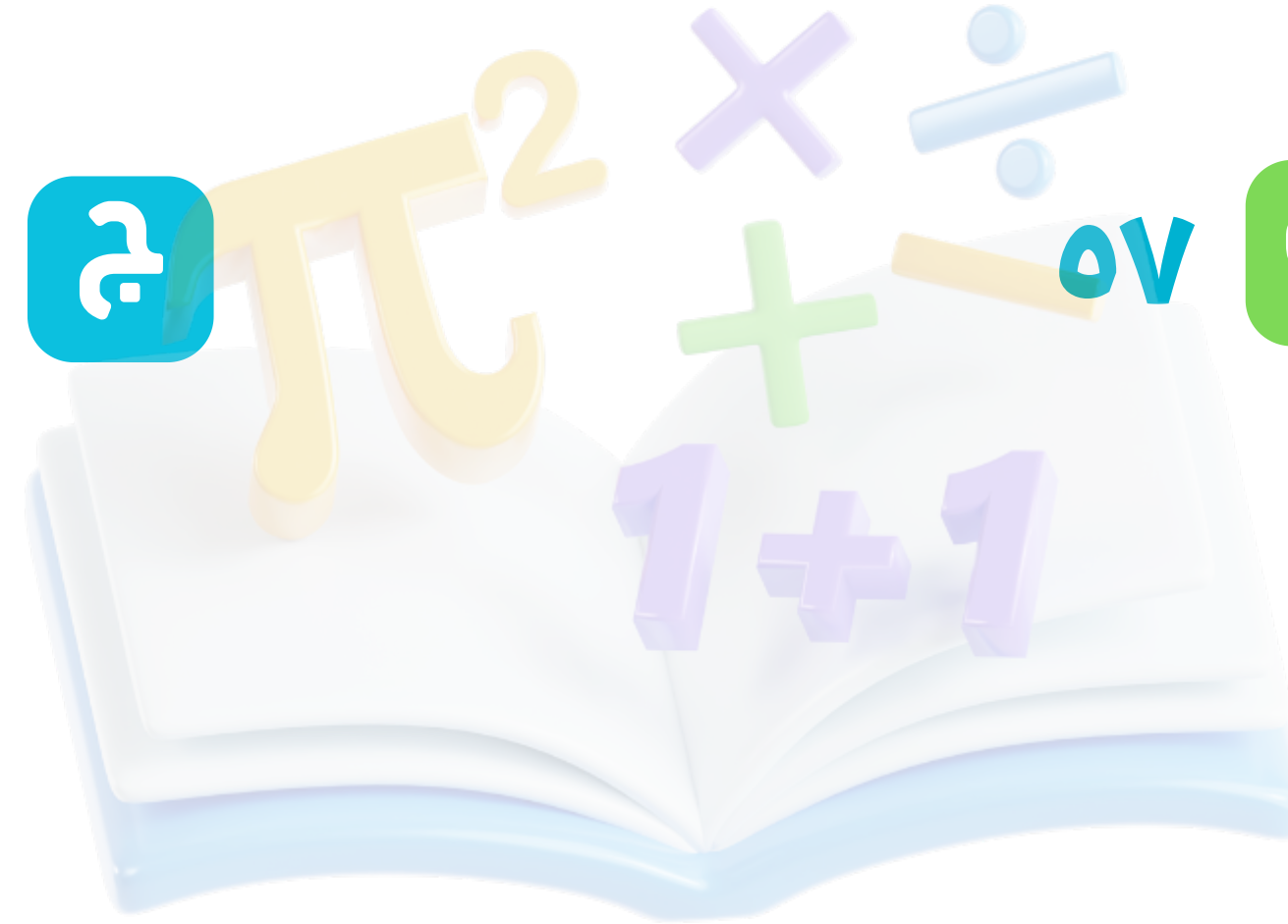
أي مما يلي يمكن كتابته على صورة 3^n و n عدد صحيح؟

د ٥٩

ج ٥٨

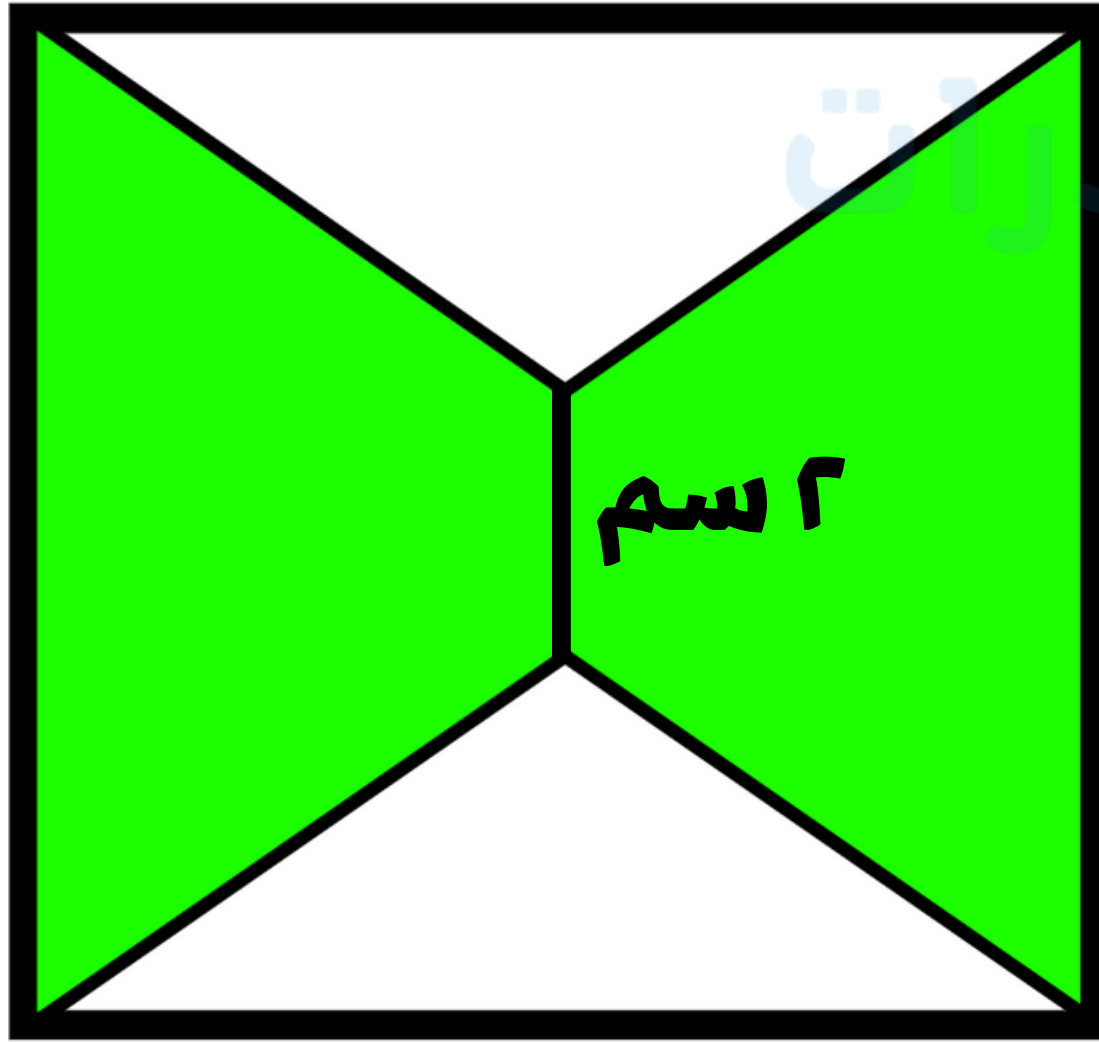
ب ٥٧

أ ٥٦



0536579308

٦ سم



إذا كان الشكل مربع،

أوجد مساحة الجزء المظلل؟

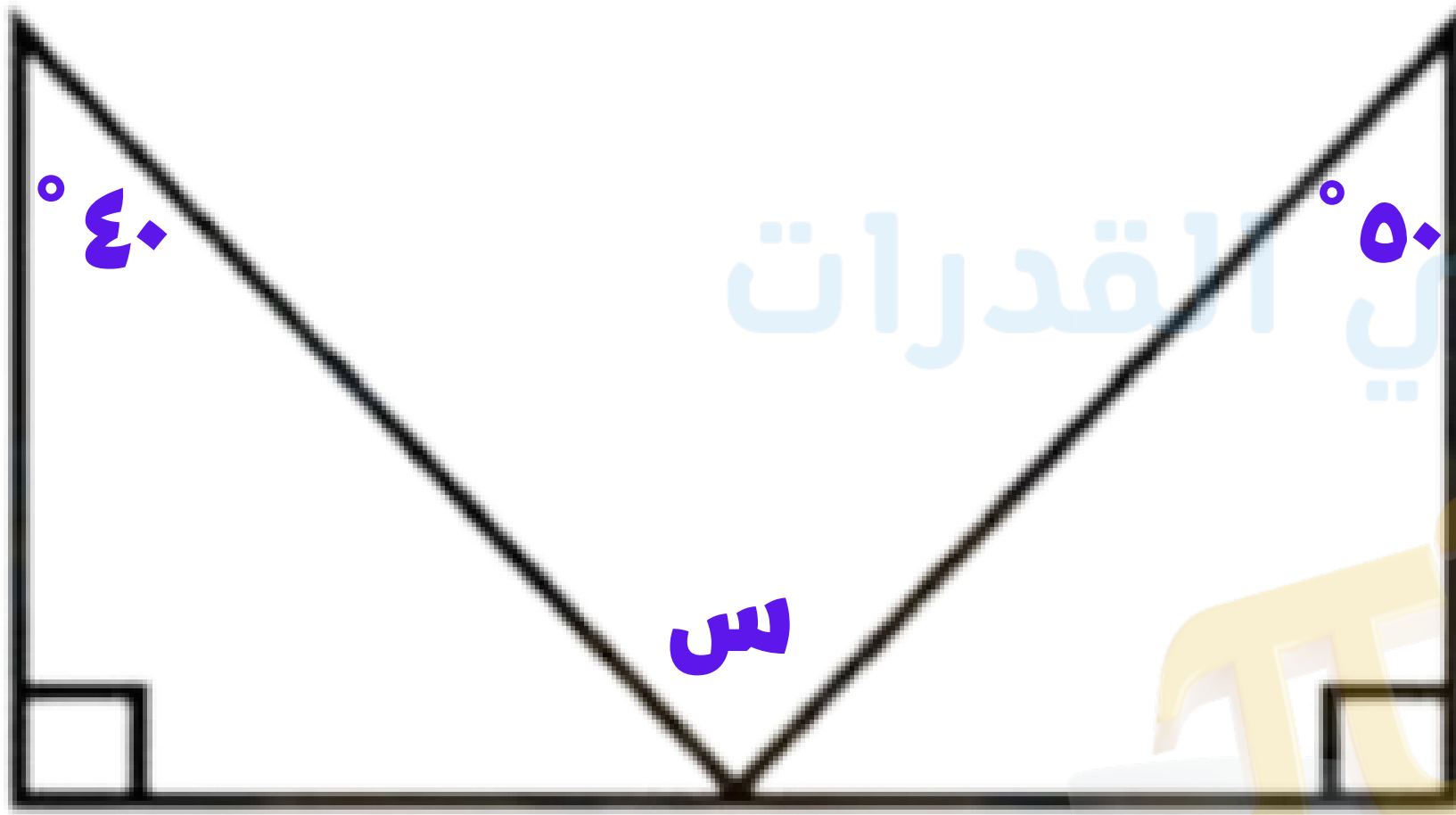
أ ١٢

ب ٣٠

ب ٢٤

د ٣٦

0536579308

أوجد قيمة s ؟

أ. 30

ب. 90

0536579308

١٣ م



ب

أ

إذا كان $أ + ب = ١٧ م$
أوجد مساحة المثلث بالمتر مربع ؟

أ ٥

ب ٣٠

ب ١٢

د ٦٠

0536579308

إذا كان ٤ كيلو جرام من البرتقال تعبئ ١ جالون عصير برتقال، كم
كيلو جرام يلزم لتعبئة ١٢ قارورة سعة القارورة الواحدة ١,٢٥ جالون ؟

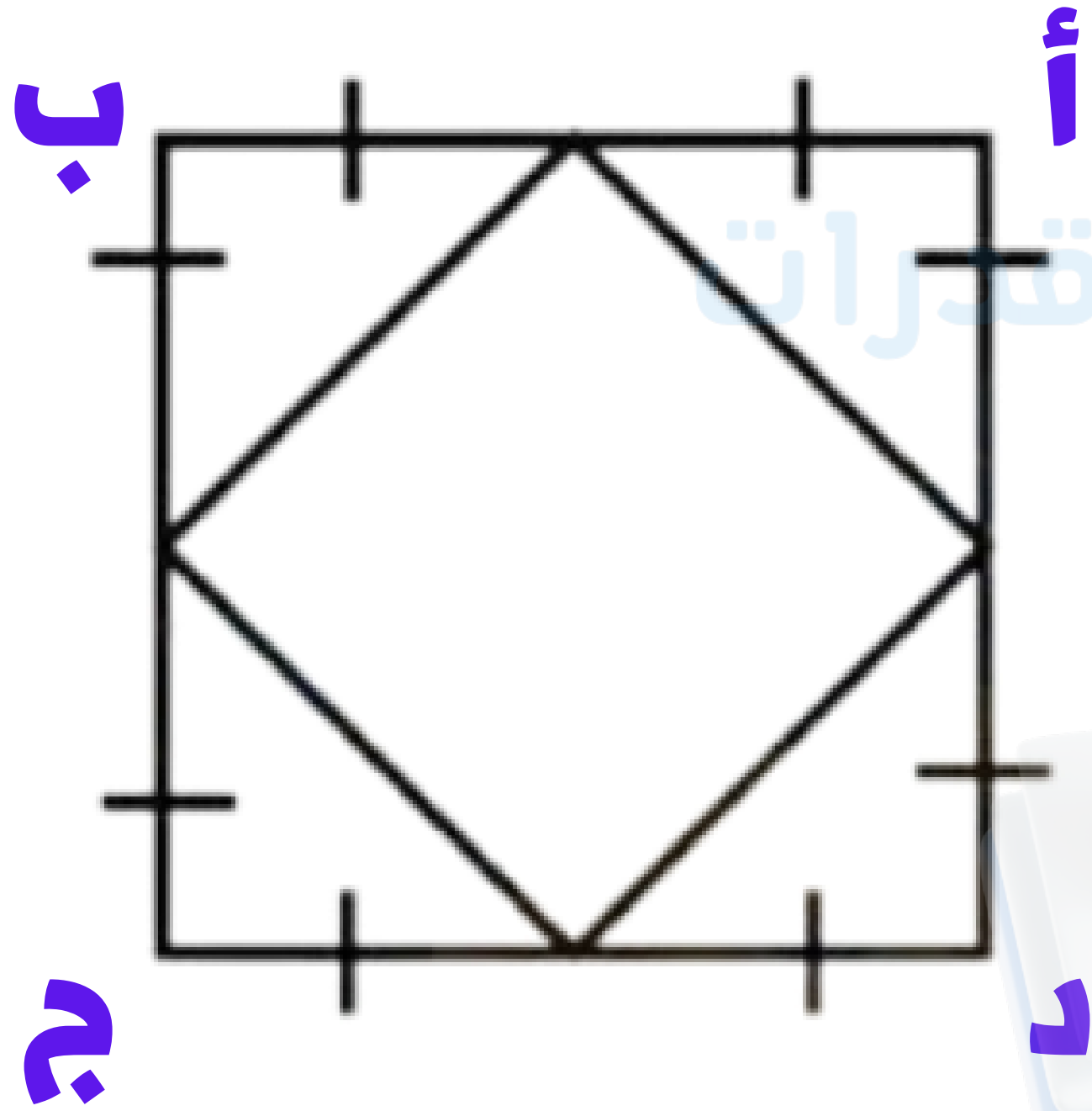
د ٧٢

ج ٦٠

ب ٤٨

أ ٤٠

0536579308



إذا كان طول ضلع المربع الصغير

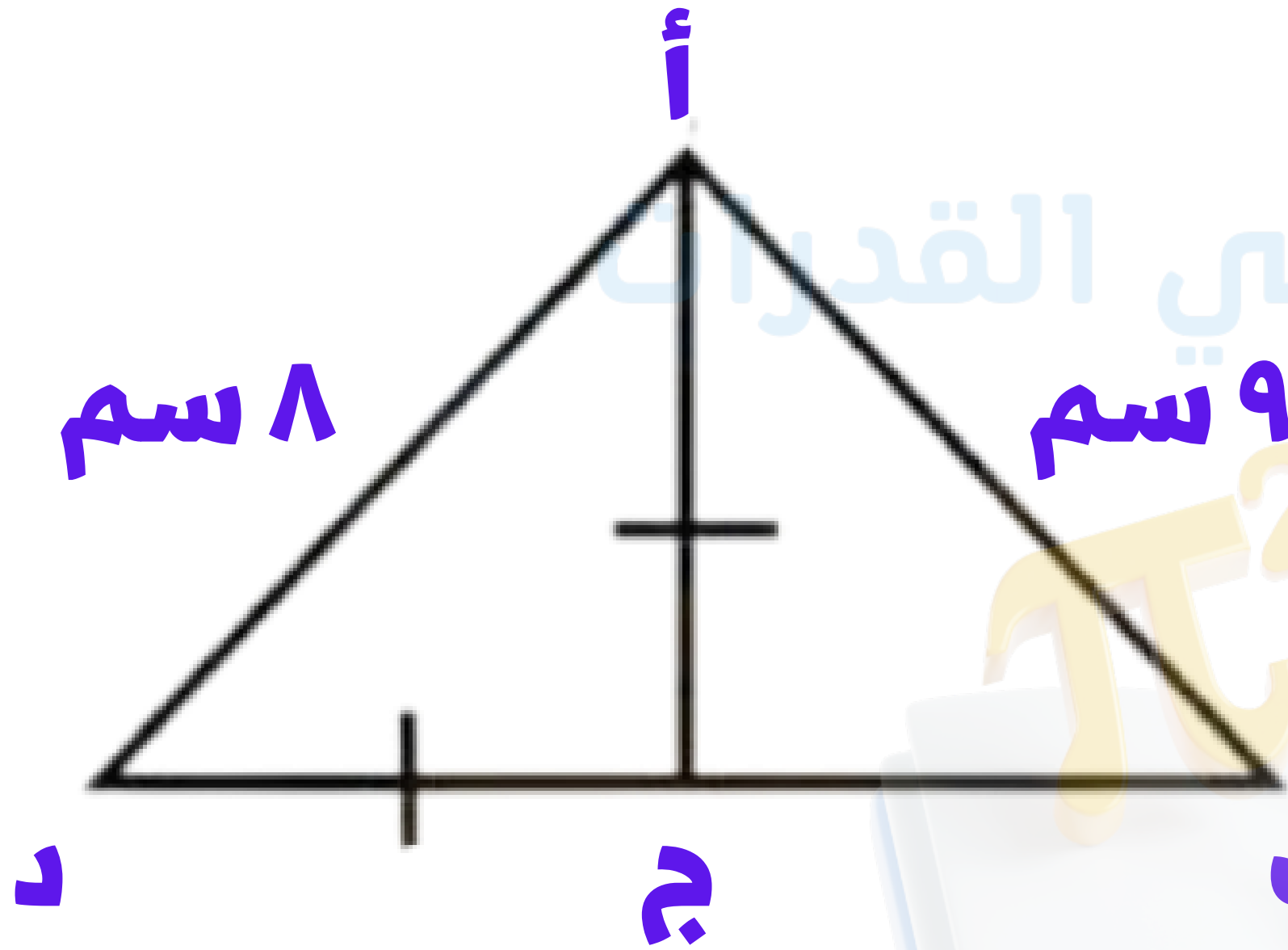
= ا سم ، ما طول $\overline{أ ب}$ ؟

أ ١

ج $\sqrt{2}$

د $\sqrt{2}$

0536579308



إذا كان محيط $\triangle$ أ ب ج = ٢٤ سم ،
أوجد محيط $\triangle$ أ ب د ؟

أ ٣٠

ب ٣٦

ج ٣٢

د ٤٠

0536579308

عوض فضل في القدرات

٣
٢

٤
١

$$\frac{3}{3} \times \frac{4}{4}$$

ب

أ

$$\frac{3}{16}$$

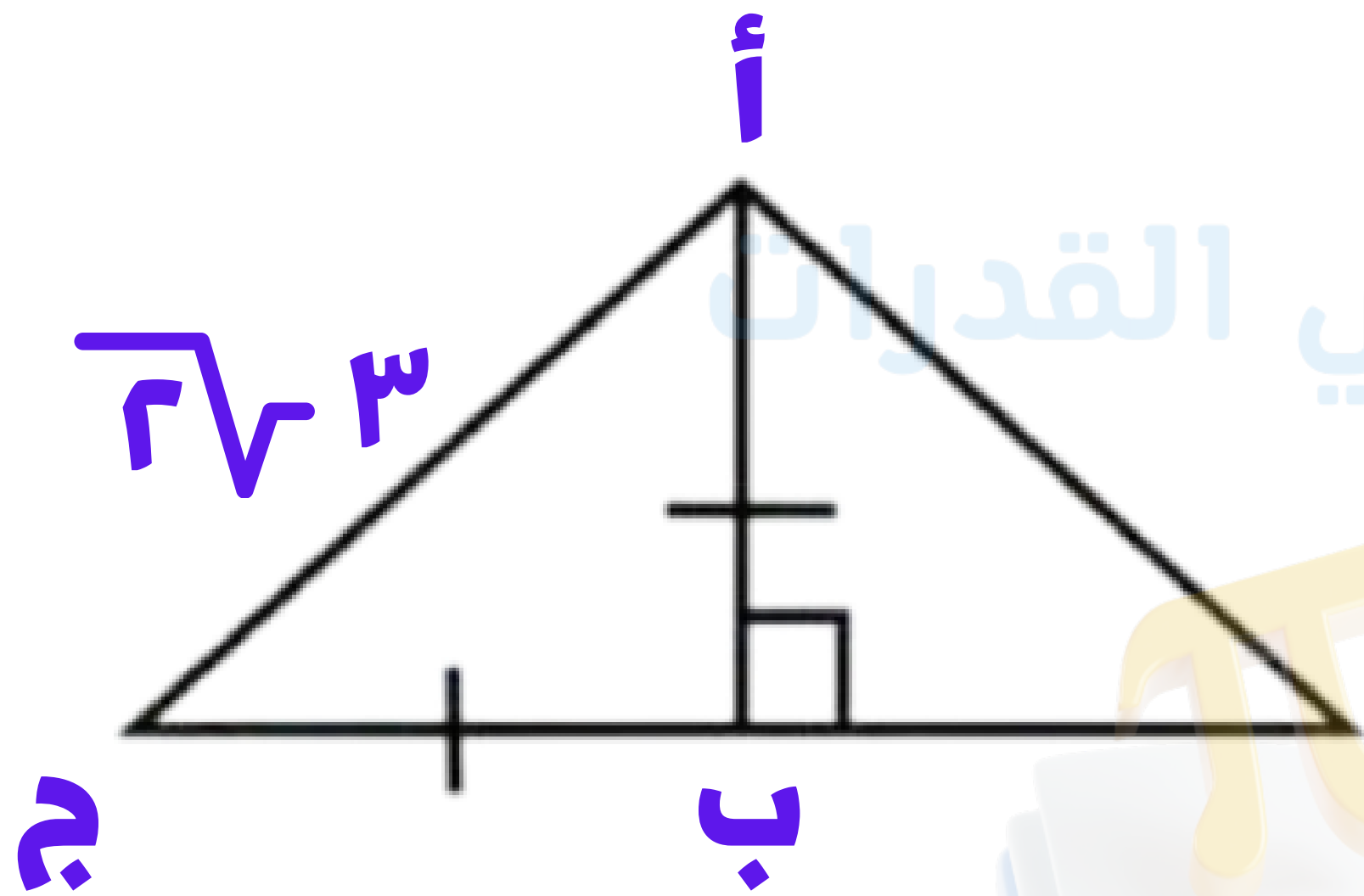
ج

$$\frac{9}{16}$$

د

$$\frac{16}{9}$$

0536579308



أوجد محيط $\triangle$ أ ب ج؟

أ 3

ب $\sqrt{3}$

ج $\sqrt{3} + 1$

د $\sqrt{1 + 3}$

0536579308

عوض، فضل في القدرات

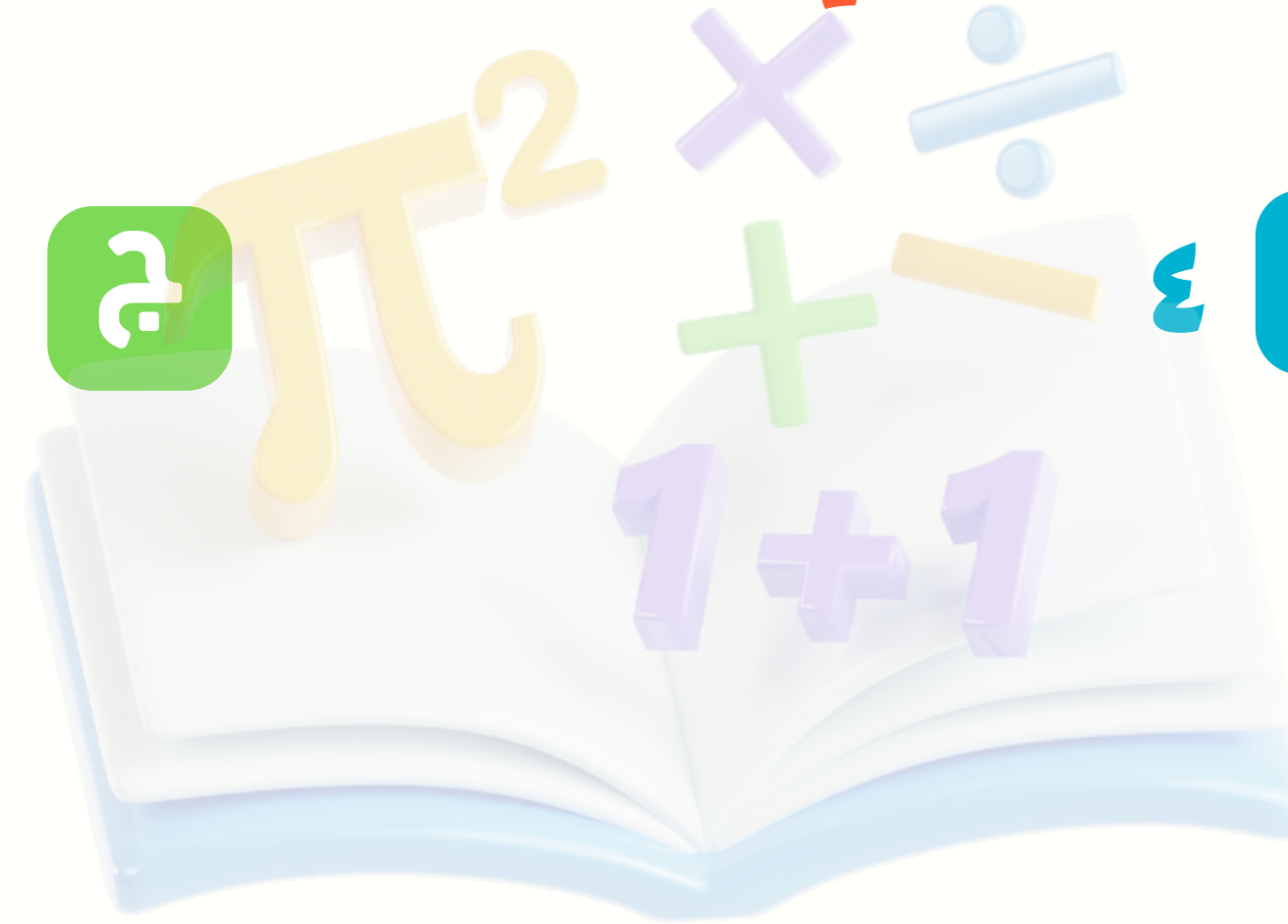
إذا كان س + س = ٤ ، فإن س + س + س =

٨ د

٦ ج

٤ ب

٢ أ



0536579308

عوض فضل في القدرات

إذا كان ص $\times$ ص = ٩ ، فإن ص $\times$ ص $\times$ ص =

٨١ د

٢٧ ج

٩ ب

٣ أ



0536579308

عووض، فضل، في القدرات
أوجد الحد الناقص : ١ ، ٣ ، ٢٧ ، ، ٥٩٠٤٩



١٩٦٨٣



0536579308

قارن بين :

عوض فضل في القدرات

- القيمة الأولى : 300×10^3 كيلومتر- القيمة الثانية : $1,7 \times 10^4$ متر

أ القيمة الأولى أكبر

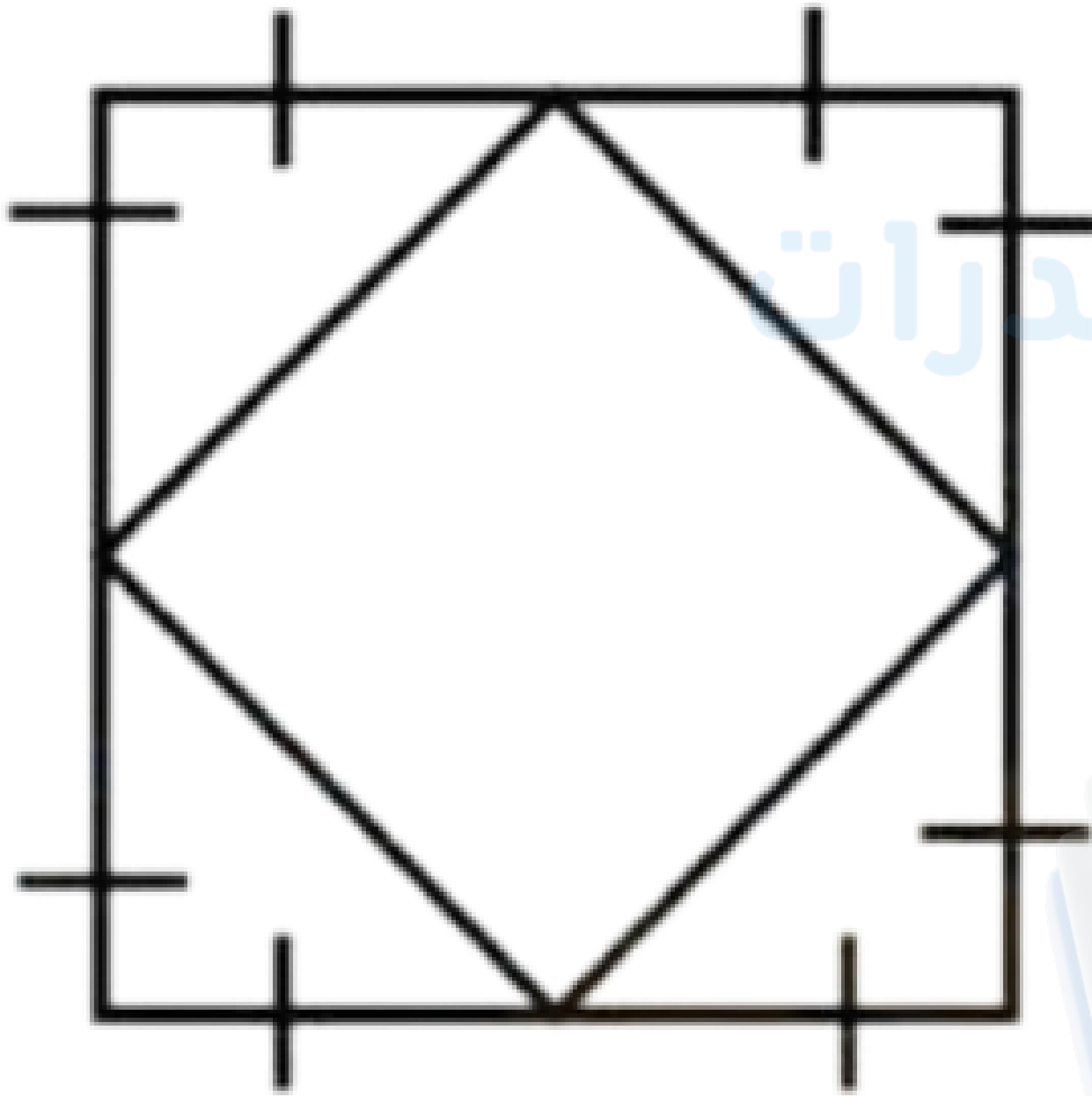
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المربع الصغير
- القيمة الثانية : نصف مساحة المربع الكبير



ج القيمةان متساويتان 0536579388

د المعطيات غير كافية